

Obsah

Na úvod	7
Než se dáte do čtení	9
Všechno nějak začíná	11
Odpoledne ve starém žulovém lomu	18
V pískovcových skalách	25
Co našli v Nové Vsi u Kolína	36
Zkamenělý mikrosvět	44
Minerály pod mikroskopem	54
Na Kozákově	59
Odpoledne se sopkami	70
Co si přivezli z dovolené	79
Na haldě rudného dolu u Příbrami	87
V lomu u Miličina	95
Jak brousili kameny	101
Na Blaníku a v okolí	106
Příběh oblázků	114
Vrstvy, vrstvy, vrstvy	123
Co je uvnitř Země	132
Co dovede vítr a voda	139
O pouštích z ledu	145
Na výletě v Koněprusech	152
Sesuv	159
Stroj času aneb cesta do pravěku začíná	164
Štíty a mikrokontinenty	169

Výlet na Zbraslav	176
Život ve starohorách aneb výlet na Kokšín	182
Kambriční trilobiti	189
Cesta za kambrickými trilobity	194
Ordovik nás volá	203
Ještě chvíli v ordoviku	208
Sopky pod hladinou moře	213
Plavbou v teplém silurském moři až do devonu	221
V Koněprusech na útesu	229
Bouře a zánik mikrokontinentů	235
Na Ovčíně	240
V Dolní Kalné	245
Na Broumovsku	254
V triasu a křídě	260
V Karpatech	266
V severních Čechách	274
Českým středohořím na hnědé uhlí	285
Za sopkami severu a zpět domů	299
Za čtvrtohorními usazeninami po Praze	308
V geologických muzeích Přírodovědecké fakulty	317
Překvapení	324